**Padrões**

Os formatos de data e hora são especificados por strings padrão de data e hora, a tabela a seguir mostra a sintaxe padrão que deve ser utilizada para o padrão de formatação:

| **Letra** | **Componente data/hora** | **Exemplo** |
| --- | --- | --- |
| G | Designador de era | DC |
| y | Ano | 2010; 10 |
| M | Mês no ano | Julho; jul; 10 |
| w | Semana no ano | 27 |
| W | Semana no mês | 2 |
| D | Dia no ano | 189 |
| d | Dia no mês | 10 |
| F | Dia da semana no mês | 2 |
| E | Dia na semana | Terça-feira; ter |
| a | Marcador de am/pm | PM |
| H | Hora no dia (0-23) | 0 |
| k | Hora no dia (1-24) | 24 |
| K | Hora em am/pm (0-11) | 0 |
| h | Hora em am/pm (1-12) | 12 |
| m | Minuto na hora | 30 |
| s | Segundo no minuto | 55 |
| S | Fração de um segundo | 978 |

# EXEMPLO DE CODIGO COM O PADRAO

System.*out*.println("Exemplo 02");  
  
// Criando meu formato  
// Dia da semana, hora.  
String formatado = "E, k:m - a";  
// Iniciando a classe  
SimpleDateFormat simpleDateFormat = new SimpleDateFormat(formatado);  
// Passando a classe como uma nova data para dentro de uma variavel  
String date = simpleDateFormat.format(new Date());  
// Imprimindo a variavel  
System.*out*.println(date);  
  
//SAIDA   
// Exemplo 02  
//qua., 12:51 - PM

Criando para informar a data atual